# Lul D E 24.62 Tuto Cantharidum

IN +1hh. 261

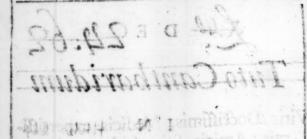
#### Medicina Usu Interno.

AUCTORE
JOANNE GROENEVELT,
Transisalano-Daventriensi, M. D.
E Coll. Med. Lond.

Φείγετε κανθάριδες λύκος άγριος υμμε διώκς. Trallian.

#### LONDING

Typis J. H. Prostant venales apud Johannem Taylor ad Insigne Navis in Commeterio D. Pauli, 1698.



Medicina Uli Interno.



IN TERNIE I

Typis J. IX Profiant venales apud Johannem Tayka ad Infigue, Navis in Cometerio D. Pauli, 1698.

aprile 30 26 1 principal de sant

- Viris Doctiffimis, Medicis expertissimis, Amicis suis plurimum honorandis.
- D. RICAR DO BLACKMORE, Eq. Aur.
  Medico Regio Ordinario.
- D. FRANCISCO BERNARD, M.D.
- D. GULIELMO GIBBONS, M. D.

Practicis apud Londinenses celeberrimis,

Hanc suam Opellam honoris & debiti obsequii ergo D. D. D.

Joannes Groenevelt, M. D.

Viris Doctifimis, Medicis expertifiimis, Amicis fuis plurimum honorandis.

D. RICARDO BLACKMORE, Eq. Aur.
Medico Regio Ordinario.

D. FRANCISCO BERNARD, M. D.

D. GULIELMO GIBBONS, M. D.

Practicis apud Londinenles celeberrunis,

Hanc fuam Opellam honoris & debiti obsequii ergo D. D. D.

Joannes Groenevelt, M. D.

Ad Leggrem.

Per annos septem ultra vigini Med. Dossor sui, esusdemque raxin exercii, de quanquam plu-

variosque diversimode

# Candido Lectori

ithoromiæincumbo, venum &

Arvulum hancce tractatum in lucem non emisi,
ut vana quadam vel eruditionis vel experientia ostentatione supersatantium librorum numerum augerem:
sed ut impie laceratam samam
justissime vindicans calumniatorum quorundam arrogantiam simul & inscitiam omnium mentibus atque oculis insigerem.

B

Per

#### ij Ad Lectorem.

Per annos septem ultra viginti Med. Doctor fui, ejusdemque praxin exercui, & quanquam plurima morborum genera sedulo curaverim, variosque diversimode afflictos, Deo auspice, sanitati restituenim, pre tatoris tamendum & Lithotomiæ incumbo, renum & vesicæ mala frequentius mihi indies obvenèxe: quapropter his directe magis studia animumque applicanti Cantharides Camphorâ correctas in ischuriis, dysuriis, stranguriis, vesicaque ulceribus, nobilissimum tutissimumque esse remedium, multiplici experientia edoctus fui, montain smilitai

Harum enim ope, aliis frustratentatis, nunc viscidam, munc purulentam materiam, nunc putridas das & ulcerum acredine erosas membranulas tuto foras eduxi: idque non raro, nec per accidens, sed tanto tamque frequenti cum successi, ut ultra centum sexus faminei potenti hoc diuretico sanaverim.

De famineo saltem sexu loquor, quia viris Cantharides in ipsa substantia non adeo conveniunt: In faminis via latior est or brevior quam in viris.

Sed nihil tam honestum aut utile à medico essici posse, quin aliquando ab invidis vituperari queat, sequens luculenter proba-

bit bistoria.

Accidit Anno 1692, ut vocarer ad quandam Susannam Whitall, è Parochia S. Salvatoris B 2 South-

#### Ad Lectorem.

Southwark; buic vefice ulcere laboranti Cantharides, una cum Camphora, earum aciem obtundente, præscripseram, cum anno sequenti à Praside & Censoribus faminei potenti boc bno. beM

## De famineo Ly

Thoma Burwell, Profide;

ipsa substantia non adeo convenium Humphrey Brook, was substantial was substantial with substantial was su Josia Clerk, Cenforibus.

Guilielm Briggs, Fredr. Slare, in or bem & sline

per eorum Bedellum citor, ut illis istiusmodi prascriptionis rationem redderem, & criminationes quasdam false satis & imperite in me allatas repellerem, Coram his -risilor

V

his causam egi, demonstrans sæminam hanc præscripta mea (in scriptis licet data) non servasse, sed, me absente, cum contrarium injunxissem, stimulantes assumpsisse pilulas è Cantharidibus præparatas, reliquas verò Camphoratas in totum omisisse.

Cæterum, ipsam, antequam opem meam implorasset, à difficiliori partu debilitatam, diu le-

Ho affixam fuisse.

S.

Denique eam, licet perperam medicamenta mea affumpfiffet, nibilominus post earum usum melius se habuisse: hisce in rem melius se habuisse: hisce in rem melius se habuisse: hisce in rem mustaudanda Cantharidum essicaciae non auritus solum sed & oculatus testis suerat, Josias Clerk Elect.

B 3 quibus

#### vi Ad Lectorem.

quibus omnibus ritè perpensis me absque omni Censura dimiserunt.

Anno verò præsente,

Stabant irati scabra rubigine dentes,

quod salsa quadam verba & fellis fortè plena inter me & quendam ex hujusce anni Censoribus jactata fuerant, quorum ego, nisi memoriam de novo fricuisset, haud memineram, ut easdem accusationes iterum resutarem: actum nempe agerem, vocatus sum, adfui; eadem qua ante argumenta protuli; in duobus canibus demonstrativum coram ipsis, Praside videlicet & Censoribus,

#### Ad Lectorem vij

Tho, Millington, Eq. Aur. Prafide;

Thoma Burwell,
Rich Torlesse,
Wilh Dawes,
Tho. Gill,

instituendum experimentum obtali; quorum huic simplices, alteri
verò correctas Camphora Cantharides propinassem. Porro mulieres earundem usu curatas, quas
habeo quamplurimas, & Medicos
nostri Collegii Membra miranda
earum virtutis testes oculatos
proferre in me suscepi. Sed surdis narratur fabula! omnia hac
slocci faciunt, respuunt, abjiciunt, & ubi

B 4 -- Vin-

#### viij Ad Lectorem.

Non datur, infidias armaq; tecta parant.

Trium enim muliercularum, clam, & me absente, juratarum, calumniis rixosisque convitiis faciles & benignas aures præbuerunt: mihi verò auditori tantum, reponendi licentiam, quamvis rogati, non concesserunt, sed inauditum abegerunt.

Diebus verò quotuordecim elapfis chartà quadam manibus propriis signatà, sigilloque sirmatà, me sceleratorum carceri (Newgate vulgò dicto,) mala praxeos reum asseverantes, tradiderunt.

En historiam! quam præmittere necessarium duxi, ne splendido adversariorum charactere (tanquam fuco) forte decepti extranei,

#### Ad Lectorem.

tranei, caterique ex solà ignominia notà, mibi publice inustà judicantes, inique de me sentiant: Quid enim sit?

Censores tam illustris Collegii nequissimorum Carceri includunt, non circumsoraneum, sed Medicinæ Doctorem, ejusdemq; cum illis Collegii membrum, quod ab exstructis vel carcere vel Collegio nemo unquam vidit vel audivit; quæ omnia iis qui rerum supersiciem solummodo observant satis manifestam culpam, verisimilem saltem arguere consiteor.

Quid enim ex bisce rerum nostrarum ignari aliter colligent, quam gravissimos bos viros, quos ex doctissimis & in arte medica peritissimis eligi fasest, tam publico

S

#### Ad kectorem.

lico contemptui collegam, totumque cum eo Collegium exponere noluisse, nisi maximum quoddam & horrendum crimen, æquissima tantæ contumeliæ causa præcessisse.

Quanto majorem ergo indignum hoc earum facinus justitiæ speciem præ se sert, tanto etiam major illata est injuria innoxio.

Totum enim, quantum cunque est quod commisi scelus, præscriptio est Cantharidum, quas tamen jure medico non solum legitimum verùm etiam utilissimum remedium existere, earumque usum plurimis etiam ante Christi natalitia annis in hunc usque diem ab expertissimis, laudibus evehi, clarissimorum virorum tessimoniis

## Ad Lectorem. xi

himoniis hoc in tractatulo probabo: porro peccantem, siqua st, Cantharidum acrimoniam optime Camphorâ corrigi ex ejus virtutibus deducere conaber, denique his omnibus historias quasdam addam verissimas, ubi Cantharides Camphoræ junctas tuto & cum successu sapius insperato propinavi.

m

i-

i-

Ai

te-

Quod si tot medicorum authoritates, tot eruditorum experimenta tumidulos aliquot medicos confutare nequeant, suspicandum erit, illos imprudenti Cantharidum administratione aliquando suis agrotis noxam intulisse, tristique hac experientia fretos animalium regno eas expulisse: Sed bac de causa si omnia ex his insectis, quantum vis artificios epranta

# xij Ad Lectorem.

parata rejicienda fint, verendum est, si sorte apes audaster nimis earum alvearia appropinquantem Censorium ladant, ne eadem ratione mel è re medica tollatur.

Nulline ergo de arte medica præterquam tribus, quatuorve judicare licebit? Certe nisi omniscii tales haberi velint remedia dari possunt, quæ & ipsi ignorant, multa enim à curiosissimis natura in generis humani commodum inveniuntur quotidie, quæ tanquam noxia damnasset antiquitas; quid, si medià hieme medicus paralyticos aliisve artuum doloribus laborantes calido lesto eriperet, & in aquam non Solum frigidam sed & sale nitri frigidiorem factam immergeret, parata nonne

# Ad Lectorem. xiij

nonne hanc malam vocarent praxin? Aft isti caveant! constat enim doctissimum expert simumq;
practicum Edvardum Baynard,
M.D. multos hoc modo restituisse,
qui adhuc in vivis to ejus ope
sanati, veritatis hujus testes indies adhiberi possunt; hanc mihi ipse side dignissimus ille medicus methodum retulit, scriptisque meis suo nomine inserendi
veniam dedit.

1

5

e

)

e

1-

0

n

ri

t,

*ie* 

clamantibus sola dictatorum istiusmodi infallibilis erit opinio: his
enim paucisque aliis minoris notæ horum iram metuentibus exceptis, mibi assentiuntur quotquot sunt Collegii nostri ætate
seniores, doctrina eminentiores
vel

#### xiv Ad Lectorem.

vel praxi celebriores medici, honorandi hi amicissimique viri
christiana dusti pietare injuste
oppressum vindicarunt frairem;
in soro coram judice mei innocentiam experientia sua constrmarunt.

De his omnibus itaque, que in Cantharidum laudem, tam ab antiquorum quam neotericorum praxi afferuntur, fi nihil audiverint, quam stupenda est horumce ignorantial bac vero so sciverint, prob Deum quanto major erit malitia? Vel ipsum appellarem Cafarem, stataq; Regni comitia, O viva legum oracuta sint judices, fint arbitri, annon summe noxia sit dictatorum ista medicos pro lubitu vinculis mandandi potestas,

#### Ad Lectorem. xv

i.

tà

2

A

24

16

m

2

93

nt,

II

m

a,

ti-

ne

205

testas, quam penes sese esse jactitant, quandoquidem Med. Doctorem propter usum medicamenti tot retro Laculis ab auctoribus prascripti, è bonorum consortio in parricidarum & furum societatem relegarunt, talibufne tanta credenda est autoritas? qui Specialo mala praxeos titulo crimen adornantes illius vim vocis, sicque ipsam, quam tantà vehementia urgebant accusationem nequaquam intelligebant, publice enim patuit illos nescivisse malam praxin absque malo animo factitari non posse, antequam à Scientissimis, & legum interpretationis potestate Munitis edocti fuissent, qui non solum eorum ignorantiam erudiverunt, sed temporis

### xvi Ad Lectorem.

poris aliquid amplius concessere, quo se ipsos recolligant, & lucrum inde mergens probe astiment.

Quam latus hic campus, ingenue Lector, vel in involdiam
justis opprobriis invehendi, vel
eorum inscittam ut meruere
arguendi, sese aperit? Sed
ut ira indulgere non luber, sic
net talibus animus vacat, quapropter eos missos faciens, sequentia ut attente legas, & candide
interpreteris, enixe rogo.

lam praxin absque maio animo de assistari non posse, antequam à scientissimis, & legum interpre-

**AG**ais potestate Municis edoctions wifens, qui non folym covaim in-

corantiam eridiverunt, sed tenes

((2,1) s, veh ula nempe fella, redibus, carant

772

202

mel

re

fic

en-

de

ener

lam

1351

DE

11535

ARY ARY

D E

Bedoming Palona,

medal arvationes do-

alle reconteen alle

# Tuto Cantharidum

affigner of Afedicie Volongu**M** 1 mam.c. dam

# Medicina Usu Interno.

Nter plurimos morbos quibus genus humanum miserrime affligi solet; tam sedis varietate, quam atrocioribus symptomatum torminibus, eminet Lithiasis; quamvis verò in multis corpo-

ris partibus, vesiculà nempe fellis, manibus, pedibus, cæterisque lapides generari, innumeræ practicorum observationes docent, præcipuè tamen renes & vesica urinaria crudeli hâc peste infestantur.

Vanas admodum huic malo causas assignarunt Medici: Veteres plerique pituitam crassam calore renum in lapideam materiam degenerantem afferunt; alii succum lapidescentem à spiritu quodam lapidisco, & calculosarenum dispositione instar lapidis induratum. Sed omnia hæc inter qualitates occultas ponenda, quibus rem satis obscuram reddunt obscuriorem.

Neote-

Neoterici quidam pro generando in renibus calculo adducunt particulas fanguinis terrestres & tartareas, quæ viscidioris lymphæ (quæ cum urina præterlabitur, & hypostass audit) glutine conjuncta, & falibus quibus lotium onustum est, ulterius compacta, lapidis naturam induunt & figuram, concurrente ad hoc opus renum compage, & flaccedine & dilatatione glandularum renalium ductuumq; urinosorum.

2-

n

**1**-

;

oi-

1-

ar

ia

b-

Chymici nonnulli à spiritu acido, errore ventriculi in primis viis generato, & postea cum spiritu urinæ concurrente, calculos gigni asseverant, ex C 2 fermen

fermen-

fermentatione enim acidi & alcali tertium hoc, salsum nempe, sub forma lapidis re-linqui, sentiunt.

Alii verò iisdem principiis nixi, hæc sufficere negant, quia in renibus alcali volatile non purum sed acido permixtum invenitur. Quapropter alcali illud prius folvi, & ab acido proprio leni putrefactione feparari debere, statuunt, ut ita liberius ab acido vitiofo iterum arripi & in calculum constringi queat, idque fieri in renibus, urinà aliquatenus putrefactà, affirmant. Probant hi in matulis, quamvis urina clara & perspicua excreta sit, si ad tempus aliquod steterit, ubique

ubique corrumpi & leviter putrescere incipiat, primo arenulas & successive crustas calculosas earum parietibus adnasci, quod fieri non posset nifi acidum hoc urinæ, quamvis debile, ab alcali suo putredine separatum denuo illud novo coagulo inspissaret. Huc pertinet historia Helmontii de Lithiasi ex esu asparagi contractà, asparagus enim eo ipso quo fœtidam reddit urinam, eam ad aliqualem putredinem, sicque salium divisionem disponit, quod si contingat in subjecto, ubi acidum vitiofum illud peccat, illic oriri calculos probabile est. · im and in mino flabor

fi

ie

Hi verò quavis de causa in renibus orti, per ureteres in vesicam delati, vel, per urethram si minores sint, ut excernantur, vel si majores, Lithotomia ut extrahantur, unica spes est.

Sed leviora hæc funt Lithia-

fis mala.

Nunc calculorum scabritie renum inflammationes inducuntur, abscessus & ulcera: nunc lapides asperi & acuti per ureteres jam puris ex ulcere delapsi acrimonia excoriatos lentissimo motu in vesicam aguntur, qua agroti commotione à calculo vellicatur, vulnera urina acredine in ulcera abeunt, horum pure vesica repletur, adest dysuria, pus uriræ egressum impedit, sicque ischuria, ipsaque tandem mors

infequitur.

n la

e.

æ

Has fævi morbi gradationes breviter absque dolorum & cruciatuum, tam fubjectarum quam per consensum affectarum partium enumeratione præmittere non abs re judicavi, tum quia Lithiafis illorum renum & vesicæ malorum, in quibus Cantharides feliciter præfcripfi proxima fæpissimè causa fuit, tum quia Lithotomiæ studium, cui per multos jam annos operam dedi, ansam præbuit frequentius ægrotos invisendi, qui prædictarum partium morbos, quamvis non à calculo originem ducentes, ob C 4

fymptomatum affinitatem, mihi fanandos crediderunt.

Sed quanquam in hac arte quam profiteor, nil quam quod honestum decet, egerim, nullâque alicujus rei justificatione indigeam, invidiose tamen ab adversariis detracta fama optimi medicamenti, alias non necessariam defensionem invito extorquet. Ut autem pateat illorum Censuram, ignorantiam, accufationemque malitiam fuisse, tam Cantharides quam Camphoram feorfim examinare lubet.

Joh. Daniel Geyerus M. D. Elect. Palatin. & Academ. curiosior. German. Medic. celeb. tractat. suo Physic. Med.

-mv)

hac

hæc habet verba: Quis usus à tam vili musca Cantharide poterit proficisci? aut qualis curiositas, in minutissimis maximè sese patesacit divini conditoris sapientissima benignitas & benignissima sapientia etiam circa muscas occupata,

-Suaest vel vilibus addita virtus, Nilque adeo abjectum est, nibil est tam vile sacratum, Quin medicamen habet---

Cantharis sive etiam Cantharida, græce Kardaels, Angl. A Spanish Fly.

Cantharidum succos dante parente bibas, Ovid. Irin.

1. 2. 1.

110

Sunt

Sunt alii qui Scarabæum vocant Cantharidem sive muscam Hispanicam: Sic gemma quæ Scarabæorum imaginem refert Cantharias dicitur, Plin. lib. 37. cap. 11.

Similitudo pronunciationis huc transfert illud vini genus transmarini quod vocatur Cantharites, de quo potest videri

Plin. lib. 14. cap. 7.

Cantharis five Cantharida est musca Hispanica, corpore crasso & oblongo, luteas lineas in pennis transversas habens, ex slavo virescens, constans variis partibus tam internis quam externis.

Generatio Cantharidis fit ex vermiculo, fœcundissimè in fraxino. Alii

Alii dicunt erucas illas ex humore foliorum fraxini, ligustri, &c. fieri.

Scaliger ex. 191 de subtil. paragr. 2. refert se, cum tyro effet, muscam grandiorem cepiffe, & in vola manûs aliquandiu retinuisse, ac postea vermiculos pluículos in ea invenisse.

Hoc videmus etiam per totam æstatem, ubi ex semine muscarum relicto in carnibus, vermis, ex illo rurfus musca provenit, utiquam eleganter probavit Fr. Redi de insect. generat.

Cardanus illas ex ovo generari voluit, lib. 9. pag. 224. illa autem ova coitu fœcundari experientià proprià confirmat.

Sca-

Scaliger subtil, ex. 191, paragr. 2. quando ait; quod cicendulam reprehenderit cum suo mari in coitu, quæ sirmiter illi adhærebat, ac sub vesperam multa ova edebat, quæ intra viginti horas vivisicantia avolârunt

Cantharidum ova foliis imposita calori solari excludenda relinquuntur, qui calor sensim se insinuat, organa ad persectionem magis promovet, quibus absolutis incipiunt sese moyere. Plura curiosiora (ad rem tamen nostram non facientia) de Cantharidibus post absolutas circa hujus tractatuli sinem positas historias inveniet Lector; pergo ad auctoritates. Vete-

Sca-

res medicos eas interne adhibu-

isse ex seq. patet.

i i a

Exhibe Cantharides fine alis & capite quatuor tritas, & in vini albi hemina dimidia dilutas, & modico etiam melle affufo. Sunt verba Hippocraris medicorum principis lib. de morb. intern. text. 34.

Idem de diæta acutor. lib. 4:

text. 104.

Hydropico pro potione dat Cantharides tres, ablatis capite, alis & pedibus, in tribus aquæ cyathis, quum verò epoto medicamento laboraverit inunctus prius, & ex oleo edat panes calidos.

Galenus in commentario ad eundem locum postquam ex-

emplo

emplo docuisset, vanam illam cautelam esse, addit, nonnullos citra bibentium lassonem diuretico medicamento ex Cantharidibus consecto usos fuisse, idem de simpl. medicam. facult. lib. 11. text. 44. non tantum externum earum usum laudat ad lepras & psoras, sed præceptorum suorum quendam illas medicamento diuretico miscuisse, affirmat.

Dioscorid. lib. 2. cap. 66. Nonnulli, inquit, Cantharides antidotis admistas hydropicis inauxilium tradiderunt, quippe

quæ urinam moveant.

Ad proritandum menstruorum profluvium & ad excutiendos sœtus in utero mortuos, contra sterilitatem & hydropem eas commendat Hippocr. lib. de morb. mulierum, de sterilibus text. 180.

S

1-

t.

1 4

S

Eadem de iis testantur Serapion & Sylvaticus. Rhasis eas contra calculum commendat. Magnus ille Avicenna dixit: Parum de eis adjuvat medicinas provocativas absque nocumento, & datur in potu una ei, qui conqueritur de urina sua, confert, &c.

Idem Fallop. de med. simp. purg. cap. 6. p. m. 37. Rondelet. ap. Renod. (in ischuria) inst. pharmac. lib. 4. cap. 9. p. m. 106.

Recentiores medicos illis usos fuisse testantur Ulysses Aldrovandus, drovandus, Capivaccius, & alii plures, ait enim Capivaccius, 736, 765, Ego ab omnibus defertos in hydrope & stranguria plane Cantharidum usu restitutos vidi. Geyerus tractat physicamed. sect. 3. cap. 4. de dosi Cantharid. Miror summopere, quod Riverius totam drachmam dederit soeminæ sebre continua laboranti.

Oswaldus Gabelchoverus in libro suo de medicina, dedicato Ludovico, Duci de Wirtenberg, hanc præscriptionem tra-

dit in calculo vesicæ.

abrovendu

Be Cantharid. præpar. Di. spec. diatragacanth. frigid. 3i. aq. cerasor.

Joannes

Joannes Langius epist. med. 47. eas innoxiè tradi posse do-cet, addito videlicet Cerasorum gummi, lacte nativo & artificiali, nullus exinde effectus

funestus timendus.

ii

s,

25

c. fi

e

n

The second second

Hieron. Fabritius ab Aquapendente, part. 1. p. 258. Urinæ suppressioni medelam aliquando attulimus, & hæc fuit, Aut una, aut duæ tresve, ad fummum quatuor Cantharides integræ cum alis & pedibus in pollinem redactæ, & cum milio folis & polio montano ad scrupulos duos exhibitæ, & cum syrupo de duabus radicibus in bolum conformato, mox quatuor aut quinque unciis lactis sem. melon. extracti cum

cum aqua ex thecis fabarum propinatis. Vid. Wedelium lib. 11. lect. 11. cap. 5. de anti-

dotis specialibus.

Optime Hofmannus paraleipom. officinal. cap. 17. p. 647. Medici Cantharides suis usibus accommodarunt, tunc scilicet cum urinæ alia ratione move-

ti non possunt.

Doctiffiques & propter ejus scripta notiffiques per totam Europam Tho. Bartholinus, primarius in Dania Medicus & Professor, earn usum commendat in histories Anatomicis, Centur. 5. histor, 82. hace habens; Nonnulli forma pulveris, alii trochiscorum admixtis aliis corrigentibus Cantharides

tharides propinant, tutissimum per infusionem modum aperiam: Scrupulus unus Cantharidum in pulverem redactus infundatur unciis tribus vel quatuor Vini Rhenani vel Spiritus Vini, stetque in infusione per aliquot dies, & ex contento liquore cochlear unum aliis seu vini, seu cerevisiæ admisceatur, & ex hoc mixto, primo die unum, altero die duo cochlearia, & fic deinceps propinentur in gonorrhoea virulenta, lotii suppressione, & calculo; felicem hujus potionis eventum expertus est.

D. Jac. Fra. Cotzbac, vir medicà eruditione & experientià inclytus, cui mecum hæc lector debet. D 2 Idem

Idem iterum Bartholinus in ejus centuria 5. epist. 53. de Cantharidibus inquit, quarum felicem successum non semel

fum expertus.

idem

In miscellan. curiosor. German tom. 1. p. m. 256. hac invenitur bistoria; In superiore Hungaria (ultra flum. Tibisc.) sæpissime Hungari laborant novo morbo; subitò ipsis intumescit collum, post ingens succedit calor in capite, tandem in totum corpus transiens, ii, qui non statim remedium adhibent, intra dies quatuor pereunt. Morbus ipse ad speciem hydrophobiæ accedit, curam tali modo instituunt.

Hus annecum had left or

Affumunt pro una dofi Cantharides pulverifatas numero decem, pulvis epotus ipsis interdum largum sudorem, interdum copiosum urinæ fluxum excitat, citra ullum tamen dolorem.

Trincavellus, p. 906. Cantharides utiles funt ad atterendos & comminuendos calculos & ad cienda lotia, & sæpè cum magna utentis utilitate, & citra ullam noxam, cum quis illis utitur rectè paratis.

t

1.

15

7-

S,

m

or

CI-

cu-

Au-

Epiphanius Ferdinandus hiftor. 81. fol. 281. Cur Cantharides Apulenses sunt Bezoar veneno tarantulæ? An ex tacita antipathia & sympathia hoc potest provenire? In Apuleia

oritur Phalangii genus, chjus morfus est perniciosissimus, ibi oriuntur Cantharides, quæ in potu datæ numero tres vel quatuor succurrunt morsibus tarrantulæ; nil natura voluit derelinquere sine pari in hoc mundi theatro.

Benedict. Silvatic confil. med, centur. 3 cap. 32. de hydrope : omnium que maxime urinam ciere poterunt Cantharides exhibitæ integræ pulventatæ cum pulvere ameos & rutæ, haustis statim ab ipsis lixivii ex cineribus storum genistæ uncis quinque cum gr. 6. salis absenthii chimica arte parati, & uncia una butyri recentis.

Fiscerus corp. med. imperat. lib. 3. tom. 26. paragr. 6. no-biliss suum laudat extract è Cantharidibus, quod hoc modo describit.

Recantharid. Zij. mell. Ziv. vin. Malvatic. Zvi. diger. in M. B. per menfem, colentur. Colatura infoletur & exiccerur ad mellis confistentiam. Re hujus extracti Ziis. rad. ering. fatyr. condit. an. Zi. Zz. chinan. Zs. cerebr. passer. asfat. Zij. scinc. maris Zi. ambr. mosch. an. gr. iij. ol. cinamom. gutt. viij. M. Dosis Zi. superbibendo vinum Malvaticum.

Eruditione præclarus D. Charleton, tam sæpe collegii nostri Censor, nuperque ejus Præses in libro suo de Lithiasi, Cantharides tanquam optiD 4 mum

mum medicamentum com-

Doctrina & ingenio infignis Martinus Lifter, Societatis Regiæ & Coll. Med. Lond. Socius, exercitatione sua de calculo humano, pag. 243. feq. habet bistoriam; D. Green, Coquus aliquoties calculos è renibus excrevit, ac ultimo paroxismo quo me accersivit, ut opem ei ferrem, ex communi confilio cum D. Barwick collega meo dignissimo dysuriam ad triduum passus est magna corporis jactatione atque anxietate, in extremis autem cum de hominis vità desperatum fuerit, sic præ-Profinits out ordit nizofar Cantharides tanquam

Must

R Cantharidum probe tostarum 36. aq. Spermat. ranar. fbi. M. F. Haustus.

Paucis horis elapsis urinam ad quatuor minimum libras reddit & una plurimos calculos. Convaluit.

Millepedes sive Aselli, Scorpiones, Lumbrici terrestres, Apes, Formicæ, Cantharides, hæcomnia mirisicè calculos expellunt, idq; communi serè virtute, quà vehementer stimulant ductus viscerum excretorios, præcipuè majores renum & vesicæ.

Ex usu Cantharidum ductus urinæ majores ad vehementem contractionem & expulsionem stimulantur. Lister.

Can-

Cantharides fale acri constant, ut ex carum vi arguitur, illarum fal in fanguinis fero (ut falium mos est) statim diffolvitur, forum autem illiufmodi fale imbutum & imprægriatum in aliis præter velibam partibus nullum parit effectum quoniam à liquore sanguinis olcofo & ballamico recondicur, cjufque actio retardaturs fed cum idem ferum per remes in vesicam transcolatum est, & fui juris factum, tunc temporis ejus tunicas validifune ad contractionem & expulsionem

Novi hominem gonorrheea virulenta laborantem qui ultra grana sexaginta Cantharidum sali sali prunellæ mistarum laudabili cum successu assumpsit. Jansonius libell. flagello Veneris dicto, p. 38. Si lector plures auctoritates velit, vid. confil. med. Cratonis, pag. 380. Bernard Vezzacha observator. pagi 2107. Nicol. Fontanum de morb. mulierum, pag. 100. Amat. Lufitan. centur. 4.1curation. 19. pag. 338. Zacut. Lusitan. lib. 2. hictor. 67. obferv. 32. Ægmet. lib. 7. cap. 10. Aetrum libi 3. caping4. Plin. nat. histor lib. 29. cap. 4. Idem lib. 11 cap. 35. Joan. Heurnii method. ad praxin, pag. 247. Job à Mekeren obferv. 34. pagar 46. Ettmull not. in Schroder, pag. 247, &c.

Tot veterum & recentiorum auctoritates, tot doctissimorum virorum testimonia in Cantharidum laudem à tot retro annis ad hæc ulque tempora adhibita, si non utilem, faltem legitimum esse earum ulum, quin probent, quis fanà mente præditus dubitabit? experientia enim ingeniofissimorum & fama notiffimorum artificum cujusvis artis quam profitentur tanquam præceptum posteritati relinquitur.

Hac ergo ad defendendam Cantharidum præscriptionem perusia Troub

fufficiunt.

Nunc verò, me remedium illud satis antea præclarum multò utilius reddidisse, osten-Candere animus est.

Cantharides quamvis interno usui ab auctoribus passim commendentur, eximios tamen medicos illas parva in dosi & circumspectè admodum adhibuisse non ignoro, imprudentes enim & artis medicæ imperitos fummo cum ægrotantium detrimento Cantharidibus non semel usos fuisse, plurimis exemplis constat, easque à multis idcirco tanquam noxias rejici, non me latet: sed nimis revera hi funt rigidi qui propter aliorum ignorantiam medicamenta damnant, quæ à peritis fine noxa præparari queant.

Mercurius licet, teste Galeno lib. 3. simpl. med. facultat.

cap.

cap. 17. totà substantià humanæ naturæ inimicus videatur, & sit (Plinio authore lib. 33. cap. 6.) venenum rerum omnium, tamen ritè paratus, ut vim bezoardicam induat, verum est naturæ humanæ Balsamum, sebrium plurimorumque morborum panacea, morbum obstinacem, contumacem ac tædiosum, Belluam Gallicam domans & integrè extirpans.

Helmontius lib. de febribus cap. 14. Præcipitatus diaphoreticus Paracelfi, ait, ore affumptus curat carcinoma, lupum, hydropem, afthnia, & morbum quemcunque chronicum; complet enim solum medenti-

um desideria.

Buty-

Butyrum Antimonii licet præsens sit venenum, arte tamen ita curatur, ut bezoardica exinde prodeant generosissima.

Nonne cucumer afininus corrigitur menthæ fucco? Nonne nux vomica cortice citri? Nonne opium castoreo, ruta, origano? Nonne auripigmentum oleo è nucleis pini? Elleborus nymphæà? Et hyoscyamus nasturtio?

Sic venenata animalia, Serpentes, Viperæ, Scorpiones (à quibus humana natura aliàs abhorret) debità præparatione præcedente, alexipharmacà virtute imbuuntur.

Si ergo concedamus Cantharidibus noxium quid ineffe, non sequitur, cas corrigi non posse, sed laudandus certè est ille medicus, qui servatis Cantharidum virtutibus nocentem carum acrimoniam appropriato correctorio temperare callet, & ut enumerata venena suis corriginato plurimis annis expertus sum.

Sic Tigres subiere jugum victoris Jacchi, Sic dominis prosunt monstra domata suis!

Ut autem pateat, remedium hoc aptissimum esse ad vim Cantharidum septicam corrigendam

gendam camphoram (præstantissimum, verissimum, pipsissimumque præ aliis omnibus Cantharidum correctorium) in medium producere animus est: cujus natura mirabilis, & vires in omnibus fere totius corporis morbis inftar panaceæ cujusdam stupendæ, Flammam instar resinæ concipit tantam, ut etiam in aquam projecta flagrare pergat. Aëri si exponatur tota confumitur, & instar salis cujusdam volatilis ex oculis in auras evanescit. Et quia quam rarò à nostratibus medicis præscribitur, quamvis magni momenti sit medicamentum, dignissimum est ut altius indagetur. amorginal in oh

Camphora

rabibus Capur five Cafur, ab arbore Capur equa cuprefina five lachryma five gumnni exfillar mine propulor quinban

res non annotarintho Unde credibile effeam illorum tempore fuiffe ignotami mMatthiolus in Dioscoridempicapa 25. suo testimonio hane rem corroborat.

Meebius, Electoris Brandenburg Medicus in sua Camphoræ anatomia hæc habet (& plura alia quem Lector inspicial velim) sic enim loquitur: veteres, Galenum, Dioseoridem, cæterosque istius so culi scriptores non solum nihil

(338)

de Camphora annotaffe, sed ne novisse quidem affirmat Matthiolus, quem ego supra citavi.

Garcias, Proregis India Orientalis Medicus in historia aromatum & fimplicium quorundam medicamentorum apud Indos nascentium, ait, non dubium est, quin multum Arabibus, quibusdam in medicamentis debeamus, aliquando enim meminerunt, quæ à veteribus Græcis neglecta, aut ipsis ignota fuerunt. Non pauci fuerunt, qui Camphoram mineralibus annumeraverunt, ac è butirorinum genere arbitrati funt. Hujus sententiæ fuerunt Averrhoes, Agricola, CardaCardanus. Quod Camphora non sit gummi ita probat citatus Mœbius: nullum gummi ardet, nec oleo sed aqua dissolvitur; Camphora ardet & nequit dissolvi nisi oleosum aut spirituosum adjeceris. Camphora igni amicissima est, quem semel amplexa, difficilis dimittit.

Factitia altera Camphora est, in laminas pellucentes digesta, igrazoutin, ignis calore elaborata. Hæc certè est quæ in pastillis magnis ad nos affertur, & in officinis passim sub nomine Camphoræ venalis habetur.

Camphora an calida sit, an frigida hujus non est loci, va-

nas enim illas disputationes relinquens, ea quæ de Camphoræ virtutibus ex propria experientia & aliorum observationibus notavi, hic referre non dedignabor.

Veræ Camphoræ ortus arbori adscribendus in India Orientali copiosè crescenti, cujus lignum album, fragile, leve. In cujus ramis quandoque con-tinetur aliquid de vestigiis Camphoræ, ut in repositorio fuo curiofiss oftendit D. Charleton.

Garcias affirmat se à viris fide dignis habere arborem esse nuci juglandi similem, vastam ac præaltam, latissime sese fundentem, & aspectui perpulchram. E 3

Martinus Martinius, Jesuita, in hinca historiplib. 8 p. 310. ligning Camphora odoratum, & ad palatia extruenda aprum effe confirmate ivasion sudin

Sextus Sinæ imperator His apous immortalitatis adipifcendæ caula, curavit exstrui palatium ex meris lignis odo. riferis, ut Cedro, Cuprella, Camphora, & id genus alus, cujus odor ad viginti stadiorum distantiam diffusus facile percipiebatur, ut historici soribunt.

Crescit hac arbor in Burneo, Bairos, Sumatra copiose Quod in Java majore moderno tempore quoque inveniatur hæc arbor, testis est Mandesloh in itineitinerario Regionum Orientalium per clariff. Olearium confcripta: locare action and a

CTOUCHEL.

Quomodo autem Campho: ra ex hac arbore prodeat, non omnes unum idemque sentiunt. Quidam enim ceu medullam in arbore colligi & deinceps extrahi putant, Garcias expressis hoc negat verbis: Est autem, ait, Caphura gummi (non medulla aut cor, ut alii putarunt) quod in meditullium ligni cadens, deinde extrahitur, aut per rimas exfudat fine ullis rubentibus aut nigricantibus maculis, non autem organis elicitur, neque ad candorem conciliandum decoqui-

> Scaliger E 4

Scaliger ex aliorum mente quoque affirmat Camphoram vel ex sua matrice arbore nimirum extrahi, vel à natura ipsa expelli; nam quædam è venis eximitur, in quibus hæret quasi crusta quædam. Aliquando rubro exit cortice, & crescit resinarum modo, primum colorata, quæ deinde sale aut arte sit candida.

Camphora igitur genuinus hujus arboris fœtus est, non autem ex fulguris materia accensa arboribus in India adhæret, quemadmodum in aliis locis è fraxino & ornis ex rore Cœlesti Manna interdum agglutinatur, ut frustra ex Serapione conjicit Cæsalpinus.

Camphora

Camphora differt ratione locorum in quibus crescit, & ratione depurationis: duorum enim generum est, viz. de Burneo, & quæ ex China affertur. Caphura de Burneo, ait Garcias, nunquam ad nostras usque regiones penetravit, saltem cum isthic essem videre non contigit, nec id mirum, quandoquidem hujus libra tanti emitur, quam centenæ libræ ejus, quæ ex China affertur, quæ secundum genus est, eaque in Europam defertur, in partes orbiculares coacta, quinque digitorum diametri, & quia ita coacta est, compositum medicamentum videtur, non simplex. Quâ autem

(42)

autem ratione compositum sit, addemus, quantum ex autho ribus colligere pollumus Dicurre panes illos orbiculares; qui ex China advehuntur com politos elle, quoniam Caphura de Burneo in Chinceum de feratur, ideo ejus incolis expetita, ut cam alteri viliori per misceant. Huic opinioni suffragantur Bancanes de Cambaya, qui pro arcano dicunt, deficiente Caphura de Burneo folete le exiguam quantitatem cum multa Chinens commiscete, earng, falfo de Burneo nuncupare. Addunt idem isti Baneanes, Chinenfem Caphuram compositum esse medicamentum, quod temporis lapfu evaporat

porat & corrumpitur, Caphura vero de Burneo minimi. Quicquid fit, ex duobus Caphuram conflari generibus, necesse est.

Caphuræ quædam grana funt nobiliora, quædam ignobiliora; In ea vero discernenda Baneanes & Arabes, qui eam emunt, adeo funt experti, ut Camphoram Camphora permixtam adeò dextrè distinguere & justom imponere pretium possint, ut vix quis eos fallere queat.

Scaliger ait, præstantissima ea est Camphora, quæ sole albescit, minus bona quæ ab igne albedinem accipit, vel alio mangonio depuratur. Stillatitia defacation est.

Sed falva tot doctiffimorum medicorum authoritate nos ex ore clarissimi Hermanni Lugdun, Batav. olim Botanices Professoris dignissimi( TE paragile) cum me hic Londini visitaret habemus, Camphoram effe genuinum fal volatile oleofum, è cognomine arbore prolicitum, cui frustulatim conciso aquæ s. q. affunditur & destillatione una cum aqua prolicitur oleum cui innatat Camphora, quæ per tritorium separata, postmodum per sublimationem depuratur. Cui fubstantia analoga, imo ipsi plane amula hic etiam elici potest CHT I

potest ex plantis aromaticis, veluti Thymo, Serpillo, Origano, &c. imo ex radice Cinnamomi destillatam monstravit idem Hermannus

Bonæ Camphoræ (ex Mœbio) notæ sunt hæ sequentes: 1. Color candicans fine maculis. 2. Friabilitas. 3. Odoris fragrantia. 4. Inflammationis facilitas, quæ etiam in aqua continuare solet. 5. Totius sublimatio ut nihil remaneat. 6. Bona Camphora facile ab aëre consumitur & evanescit instar salis cujusdam volatilis Paracelf.lib.4.tr. 1. pag. 53. dicit Camphoram in loco immundo positam avolare instar nitri in igne. Adulteratur Camphora, ait Scaliger, fevo, mastiehe & aqua vitæ. Sed jam ad ejus vires examinandas nie propero. Camphora dolores mulcet

phoræ per sublimat. depurat. 3ij. pro Fotu in Gangræna, ambust. &c.

Spiritu hoc Camphorato Jatobus Wasse Senior, Chirurgus inter Londinenses felicissimus hoc Spiritu per multos retro annos (me teste) summo cum successus fuit usus.

B. Gumm. Ammoniac. Zij. Julphur. Zis. Camphor. per Jublimationem depurat. Zij. Euphorb. Zi. ol. petræ q. J. M. F. Emplastrum nobilist. in meliceribus, Atheromate, Steatomate.

Re aq. Sambuc thi Tartar. alb. calcimat. 3ij. Campber. ut Supra depurat. 3iv. vin. alb. 3v. F. destillatio : in Gutta rosacea præmissis mpræmittendis, excellit.

R. Aq. rosar. plantag. folior. vitium
an. zij. acet.opt. ziii. Camphor. sublim. depurat. zij. M. in carbunculis faciei rubicundis.

R. Sem. Sinapios Juj, sulphur. trit. 38. Camphor. subl. depur. Jij. un-guent. agrippæ 31j. M. in Scirrho.

R flor. Sambuc. melilot. an. M. i. medul. panis opt. 3iij. croc. 3i. Campbor. S. D. 3is. coq. in cerevif. (aladict.) q. f. add. farin. fænugræc. altb. an. 3i. M. F. Cataplasma in mammarum tumoribus & inflammationibus.

Rol. laurin. spir. vin. cerus. an. 3i.
Sal. armon. 36. Camphor. S. D. 3ij.
M. F. Unguentum in scrophulis,
Re-

Re Ceruff. Siß. plumb. uft. Siij, ant imon. crud. Sij. pompholyg. Div. Camphor. S. D. facebar. Saturn. an. 3i. ol. nicotian. 3i. succ. nicotian. per infus. fact. q. f. M. F. Linimentum in Cancro.

Hisce medicamentis aliquando additur arsenic. auripigment. virid. æris, calx viv. opium, Theriac. &c. pro renata.

B. Sachar. Saturn. 3B. Camphor. S.D. 3B. ol. lini. 3ij. ol. ovor. 3i. F. Litus in ambustis.

B. Gumm. Carann. Sij. Camphor. S. D. Sij. Croc. Si. ol. Therib. Sij. M. F. Emplastrum in tumidis puerperarum pedibus post partum.

dul paris opr. Eni vovoc. 31 Cam-

Re Macilag. sem. psyllii cydonior. aq. rosar. plantag. an. 3i. album ovor. concust. N°. ij. Camphor. S. D. gr. wi. Mista oculis instillentur & linteis

linteis mund. impon. in oculorum ægritudinibus.

R aq. Chelidon. Maj. 3ij. Spir. Sal. armon. 5i. vitr. antimon. gr. iv. Camphor. S. D. gr. vi.M. F. Collyrium in Cataract. incipient.

R Sevi bovin. veter. Theriac. Venet. an. 158. camphor. S. D. spirit. vin. folut. 38. M. F. Unguentum in membris resolutis & contract.

Aurium, oculorum, narium, dentium, oris & faucium affectionibus prodest ipsa Camphora. Hartmannus, Weckerus, Fernelius egregias in his affectibus formulas recitant Camphoratas. Emplastrum de Sperniola Camphoratum dolores dorsi inveteratos dissipat, & ei robur conciliat, Vid. Quercetan in consil. de Nephritid.

F Cam-

Camphora ut extus opitulatur, sic & intus Febribus remedio est Camphora: Somnum conciliat Camphora: Summum est alexipharmacum, & venenum expugnandi vim habet: in peste validissimum potentissimumque est remedium, fumma enim partimm tenuitate prædita Aest Camphora, unde instar Spiritus Vanirectificatiffimi sponte evanescit ac in auras avolat, nisi probe recondatur. Dolores Calections formulastillet airig

char. canti alb. 3i. camphor. 38. M.

F. In mortario pulvis, pro medici intentione cum aliis ingredientibus milcend. Heurnius Mofchum add. & ambram.

OIG.

Quer-

## (51)

Quercetanus essentiam Camphoræ habet, lib. de medicament. spagyric pag. 217.

R Spir. vin. rectif. 3x. Theriac. Andromach. 3v. myrrh. rubr. 3iis. eroc. or. 3s. Camphor. 3ii. destillentur ut est artis.

Compositum sit, totum corpus penetrans, obstructiones reserans, sanguinis circulationem promovens, spiritus summoperè recreans, laudabilésque effectus post se relinquens.

Joannes Crato libr. de peste ait: Plurimum potest Camphora cum pauca Theriaca vel Mithridat.

Idem in epift 103. apud Scolzium Camphoram omnia composita in peste excellere affirmat.

Sennertus electuarium Cratonis camphoratum efficax dicit, quod fit modo seq.

B. Scord. 3iij. dictamn. alb. zedoar. gentian. angelic. caryophyllat. an. 3i. croc. Camphor. S. D. 3ß. pulve-risentur asperganturque aq. Card. B. in qua dissolutæ fuerint Theriac. 3ij. & cum s. q. syrup. de succo. Card. B. F. Electuarium.

Fernelius lib. 5. meth. cap.
21. Camphoram malignos vapores præsertim calidos exstinguere docet.

Andreas Libavius, pag. 3. fingularium lib.5. cap.1. ex Aëtio ut succinum, ita & Camphoram in peste profliganda, putre-

putredine ac venenis arcendis plurimum valere, testatur.

Fabritius Hildanus lib. de Gangr. & Sphacelo: Camphora non immeritò inter fortifsima alexiteria à viris doctis numeratur.

Joannes Poppius lib. de usu med. chymic. Camphoram diffolve in aceto, hujusque cochlear unum fume, exitinguetur inde ardor seu æstus malignus à pestis veneno causat115.

Confectio liberans, ut & pulvis rubeus Cæfaris contra peftem in Pharmac. August. Camphoram habent admistam, & ideo in peste & febribus malignis commendatur.

F 3 Jor-

Jordanus, Divinum est in morbis, ait. Mesue suos Trochiscos habet de Camphora Nicolaus Myrepsus species diatrion. Santalon. Camphora impregnatas ad sebres biliosas, viscerum inflammationem & omnem interaperiem calidam posteritati reliquit, sect. 1. pag. 223.

Sennertus in paroxismo epileptico Camphoram adhibet.

Paracelfus & Riverius Camphorà utuntur in mania.

Hermannus Camphoram

laudat in vertigine. ausdur an

Fernelius lib. 5. Therapeuticcap. 17. in Cephalalgia Camphoram præscribit.

Sennertus & Mindeverus idem faciunt. Kesle-

Keslerus in Spasmo Cam-

phoram extollit.

Tristibus, melancholicis & memorià laborantibus Pharmac. August Camphoræ prædicat excellentiam.

Camphora cor roborat, spiritus recreando ac lætificando,

funt verba Avicennæ.

Camphora luce quadam spiritus rigat, ita ut si cyathus aquæ in qua Camphora nucis avellanæ magnitudine accensa conslagravit, exhibeatur syncope vel animi deliquio laborantibus, statim liberentur; NeanderBremanus in syntagm, de medicinæ laude & origine, pag. 360. Rondeletius in sputo cruento ab acri materia ex-

citato ex cyatho aquæ de cifterna cum modico aceto propinabat Camphoram.

B. Corall. rubr. margarit. præparat, an. 3B. gumm. Arabic. Tragacanth. Camphoræ an. 3B. M. F. pulvis. Dofis di. in decoct. vel aq. burs. pastor. vel Tormentil.

Trochife Aliptæ Moschatæ Nicolai in Pharmac Augustan. Camphoram recipiunt, ac conferunt infantibus ac puerulis Asthmaticis, ac pectoris angustia, vel anhelitus difficultate press. Ad icterum valent Spec diarrhodon Abbatis Camphora permixtæ

In hydrope præmissis præmittendis multum tribuitur CamCamphoræ vel ejus oleo.

In scorbuto Camphora, vel oleum medicamentis antiscorbuticis mixtum suas ostendit vires.

Quercetanus in Cardialgia fuum laudat cardiacum minus, quod Camphoram habet ad-

junctam.

Lumbricos necat & expellit ol. Camphoræ cum gutt. paucioribus spir. nitr. cum aq. tanacet. mixt. feliciori cum successu; hi hospites diversorio suo
ejiciuntur. Khunrath.

Hæc de Camphoræ virtutibus fusius dicere voluimus: jam vero quid quæso Camphora in Renum, vesicæ, uteri, partiumque genitalium affectibus efficit? efficit? hæc sane peculiariter

nos. spectant!

Quercitanus in confilio de Nephritide circa finem olci Camphoræ meminit, eique vim calculum pellendi inesse affirmat.

Libavius tom. 1. fyntagm. Arcanor. Alchym. lib. 8. cap. 19. & Kesler. centur. 4. operation. chymic. Camphoram in earum partium affectibus extollunt.

Camphoræ opem ferre, affirmat.

In ardore urinæ oleum Camphoræ locum habere, & olei amygd. dulc. admixtione efficacius effe experientia fæpius comperimus. In

In dysuria, vesicæ inflammatione oleum Camphoræsuis non destituitur viribus. Khunrath.

In uteri doloribus, imo & ejusdem procidentia valet Camphora, ut testis est Keslerus.

In nimio mensium fluxu ol. Camphoræ convenientissimum est remedium. Khunrath.

Philonium Perficum Camphoratum, quod in nostris Pharmacopoliis habetur, ad omnes uteri hamorrhagias egregiam virtutem habere testantur Augustani.

Schroderus essentiam Camphoræ uterinam habet. Camphora ad albas uteri sluxiones essentiax. Fernel. lib. 6. Therapeutic. cap. 1. Ole-

Oleum Camphoræ fublimatione factum inveteratam Gonorrhœam fanat, in Satyriafi & priapismo idem oleum remedio est. Khumath.

Ex his Camphoram alexipharmaca & effervescentias præternaturales tollente virtute præditam esse, abunde liquet, eamque idcirco oleo quâ gaudet penetranti aptissimam fore acutis & septicis Cantharidum particulis obtundendis, & acrioribus illius diuretici falibus benigno suo sulphure temperandis cuivis Camphoræ anatomiam consulenti judicandum erit.oded meninatu saroda

chora ad albas uteri fluxiones -rold. ib. 6. Thorapourice cap. 1. DIO.

## od ha Observatio.

Nno 1691, Octob. 25. A Quinque adolescentes œnopolium adeunt, ubi vino exhilarati, Cantharidum quas penes sese habebant contusas, effectus tentare cupiunt. Serius ergo accedenti cuidam socio hujus propofiti ignaro post aliquot pocula exhausta unum cum larga dosi Cantharidum miscent: paucis horis elapsis pruritum sentit & punctiones, ardorem tandem summum atque Stranguriam patitur intolerabilem, circa vesperam Chirurgus vocatur D. Fosschet, sed clam sibi ægrotantis socii

res gestas servant, ille symptomata examinat, & ea ipsa hora phlebotomiam instituit, & emulsiones præscribit, at his nihil levaminis æger percipiens, continuò elamoribus compotatores accusat, tandem satentur socii quid ipsi potandim dederint; injectiones ergo præparat Chirurgus ex emollientibus & anodinis; opiata propinat at omnia frustra.

pinat at omnia frustra.

Diebus quinque elapsis, mihi forte fortuna obviam veniens Chirurgus historiam narrat, & confilium meum rogat.
Lubenter dedi duos enim Camphoræ scrupulos in duplicem
Bohum formandos præscripsi,
unum horum quamprimum
capiat,

capiat, alterum fex horis elapsis: prima dosis quam maximè dolores sublevat, ultima plane tollit. Ægroti hujus herus erat D. Bennet, vir probus & bene notus (in Wapping) qui unde tam subitaneum accepiffet remedium rogat Chirurgum; hic rem omnem aperit; accerfor, gratias agit summas D. Bennet, & me honorario fatis amplo dimittit: Sed ad rem tot ergo argumentis fretus Camphoram Cantharidibus junxi, spe fore ut hâc methodo ex medicamento antea quamvis legitimo cautè tamen & parvà dosi usurpato, utilissimum remedium conficerem; nec me mea fefellit fides, mirabiles million.

biles enim inde successus vidi, ut autem tam vis morbi quam medicamenti efficacia magis innotescat, ad historias pergo, in quarum prima inflammationum harum & ulcerum symptomata & causas cateris diligentius examinare propositive

## rit accamira airothit and mas D. Bennet & me hono-

A Nno 1676, occurrit mihi foemina (A. R.) annos ultra quadraginta nata, gulæ dedita, quæ per annos aliquot dolorem gravativum & subinde punctorium in lumborum regione versus pubem & inguina delatum præsenserat, brevi post mictio cruenta & purulenta secuta

fecuta est. Inde vero ab aliquot septimanis, prædictis malis sese conjunxerat urinæ ar dor & stillicidium, inter mingendum dolor punctorius circa pubem atrocissimus & tantus; ut eum ferendo verbisve depingendo par non esset: lotium fubclarum cum sedimento purulento & fœtido excernebatur: fæces involuntarie effluebant, pulsus erat celerior & frequentior naturali, respiratio aucta fuit : Ægra multum sitiebat, cibos omnes aversabatur, diu noctuque cum corporis jactatione & vigiliis inordinate adinterrogata respondebat, facies ferox truculenta & oculi fixi adstantium animos commiseratione refarts

tione capiebant. Ingravescente morbo (plurimis medicamentis frustrà adhibitis) ægra intra triduum defuncta eft, ope Chirurgorum W. N. & A. P. diffectum fuit corpus. Vesicam urinariam pure socidiffimo lento plenam, ejus tunicam interiorem crassam admodum & ulcere erofam invenimus. Ureteres folitò carnosiores pure & calculis infarti admodum duros sentiebantur. Dexter equidem calculos quatuor albidiores, materià subsalsa & fœtida involutos, finister nigricantes magis, sed duriores minimos in se continebar: Renes incus exesi atque corrupti flaccidi, fordido pure refarti DODG

refarti, imò turgidi erant. Renis dextri pelvi calculus acutus,
durus, angulosus, aliquà sui
parte parenchymati insixus observabatur. Sinistro autem in
rene pus cruentum, plurimiq;
exigui calculi, sigurà prædictis
illis in hujus lateris uretere hærentibus assimiles, contenti
erant.

Fœmina hæc gulæ erat de-

Ubi cibus præter naturam copiosior ingressus fuerit, is morbum facit. Nec satietas, nec saiud quicquam bonum est, quod naturæ modum excedit.

Intemperantia virtiginem, ingenii tarditatem, torporem,

fomnolentiam, inertiam, cacochymiam, hydropem, imò mille morbos producit.

-d-Ægræ nostræ mala præpostero victus genere acquisita referam: exhistoria colligimus vesicam urinariam primariò, ureteres cum renibus, quæ partium mandantium locum fibi vendicant; ipsumque autem cor, totamque massam fanguineam cum spiritibus animalibus ex ea oriundis per consensum fuisse affectam. Urina cum pure mixta guttatim exiens, vesicæ actionem depravatam fuisse, indicabat.

Dolor gravativus in lumbis versus pubem exporrectus, renum, ureterum & vesicæ situm tum manifestabat. Ipsa namque vesica in infimi ventris pelvi collocata, vaginæ, uteri &
ossibus pubis annexa, tribus soraminibus pervia est, obscurioribus duobus juxta ejus collum per quæ ab ureteribus supra musculos insignes psoas femur sectentes progressis, serum
promanat, & majore uno quo
per brevem latamque uteri collo anterius insculptam cervicem urina exitum invenit.

Renes diaphragmati, lumbis, intestino colo & cœco (mediante peritonæo) connectuntur.

Pulsus præter naturam frequentior de massæ sanguineæ servore testatur.

G 3 Facies

Facies ferox, oculi fixi, in ordinata ad interrogata responsio, vigilia & corporis jactatio spirituum animalium conturbationem atque delirium arguunt.

Hæc autem partium affectarum, tum continentium tum
contentarium junctim cum cæteris in historia traditis fignis
morbum ipsum determinant,
qui ratione à symptomate urgentiore desumpta VESICÆ
INFLAMMATIO CUM ULCERE audit.

Si quis sanguinem & pus mingat, & squammas, & odor urinæ gravis adsit, ei vesica exulcerata est, sunt verba Hippocratis sect. 4. Aphorism. 81. Accedit quod apertà vesicà pus copiosum, scetidum, lentum & acre, ejusque vesicæ pars interna rubicunda valdè & nigricans, pure copioso undique obsessa in conspectum prodierit.

Vesica urinaria, membranarum contextu constans, fibris musculosis intertexta, per quas vasa sanguinea transcurtunt una cum glandulis quam plurimis exiguis, inflammationis & ulceris suit subjectum-Vid. Galen. lib. de Tumoribus, cap. 2.

Hujus inflammationis causa continens suit sanguis copiosus ad vesicam urinariam profluens, extra sua vasa delatus atq; stagnans. G 4 Ulcus Ulcus ipsum à sale acuto & acido proxime oritur, cujus aculei quasi cuneoli internam vesicæ membranam mucosam corrodebant, atq; penetrabant, & sanguini per inflammationem extra vascula hærenti sese injungebant, sicque puris settidi generationem promovebant.

Nullum ulcus absq; corrosiva causa consistere potest. Corrosio autem vel acrimonia extra sales nulla est: experientià enim constat, sanguinem acidi ope in pus mutari, gangrænam verò à sale acri lixivioso ortum habere: quare si quis in cancro salem corrosivum non agnoscit, eum parum perspicacem esse.

esse, air Sennertus institut. lib.2.

cap. 8. p.m. 244.

Dolor lancinans & pungens adfuit, qui dolores ubi adfunt (quibus ægri se ceu cultro secarentur vel pungerentur affici dicunt) aliis permixta falia acida illic peccare evincunt, dum enim invicem permiscentur diversa salia in se mutuò agunt etiam ac furere incipiunt, ex quo furore ebullitio, & ex hac dolor ille punctorius oritur. Hine quoque ulcerum inæqualitatem deducit sublimis ingenii Paracelfus Chirurg. magn. part. 3. lib. 4. pag. 197.

Omne pus plus minus falis acidi in se continet, cujus tamen particulæ porosam linguæ nostræ

nostræ membranam valde villosam, eximio & ob, papillas multas voluptuario gustandi sensu præditam subtilissimis suis aculeis certo modo figuratis ferire nequeunt, antequam à reliquo puris corpore separentur: prius enim talis est remperies, quæ figuras earum obtundat, atque particulas late diffundat, non fecus ac variis fuccis invicem permixtis, de certa aliqua saporis specie pronunciare impossibile est, at ubi ad separationem res inclinare coeperit, quo fini propior, eo facilior dijudicatio apparebit.

Sic vinum dulcissimum acerrimum tartarum generat, vel spiritibus avolantibus in ace-

tum

tum (cujus sal fixum nihil aliud est quam tartarus crudus) degenerat.

Spiritus eodem modo corparis humores temperantes, calore suo sovente motuque non solum sanguinem à corruptione vindicant, sed & solidas omness corporis partes, ipsamque adeo vitam, quamdiu superstites sunt, conservant.

Cum vero spiritus è sanguine morbidæ nostræ sæminæ per inslammationem stagnante avolarint, pus in ea generari cæpit, sanguini & loco affecto analogum.

Postquam enim pus in vesica hærens, sua acrimonia vasa erosit, sanguis, qui alias à vitali

vitali effervescentia in corde facta motu circulari, subsistens, determinato hoc fibi debito motu, cujus beneficio fariguis subinde ad cor atque inde ad arterias relapfus vitalitatem fu am redintegravit, privatus, in semetipsum egit, obvias fibi particulas affidue loco expellendo, donec eas inter quasdam alias ita collocârit; ut ordinarius motus non amplius interturbaretur, vel in similem motum coegerit, ut fic una quafi massa homogenea efformaretur; reliquas vero particulas, quas non potuit pariter movere, in eas impingendo deturbarit ex medio, modo sursum, modo deorsum, prout aliæ caufæ

causæ ad hunc vel illum motum concurrerunt: non enim fuit possibile ut heterogeneæ particulæ in eundem motum conspirarint: hujus rei vulgare exemplum est in præparatione butyri, ubi solà agitatione butyrum à sero lactis ideo separatur, quia butyri particulæ minus aptæ funt ad motum quam seri, ut hoc ex Cartesio demonstravimus in libello, Anno 1687, à nobis conscripto & bis edito: Thomæ Witherley Equitis Aurati, tunc temporis Coll. Med. Lond. Præfidis & Cenforum ejufdem Collegii propriis manibus signato & approbato.

In secret accidente tanten

Sanguinem humanum eumque inflammatum & puris exinde generationem, ipfamque particularum in fanguine ad motum aptitudinem vel ineptitudinem rimantur Paracelfiste, qui magistro probationis igne adhibito Balfamum vitale fanguinem in digestione aliquot mensium spatio factà balneo Mariæ impositum destillantes spiritum summe volatilem eliciunt, cujus particulæ expansa & avolare nitentes caeteras onnes circumpofitas agitant, atque in effervescentiæ motu continuo definent: hi spiritus ad oculum limpidi, nares urinoso fœtore, linguam acri sapore ex accidente tamen petentes

petentes, massa sanguinea juncti, exacta mixtionis sunt tutores, absentes vel inordinate moti œconomia destructores.

Sulphur educunt copiofum, seu oleum nigricans, a
cujus dissolutione (ut refert
clariss. D. Willis) sanguinis
tinctura rubicunda oritur,
quod si nimium igne exaltetur maximo sanguinem servore exagitat, si à sulphure amica sorte uniti spiritus avolàrint, soctor pessimus exsurgit.

Sal volatile parant à spiritu puro diversum quantitate magnà, quod inordinatos particularum motus refrœnat, putredinem arcet, propterea nulla corpora plus salis vo'atilis indigebant ipforum animalium corporibus, quorum fulphur à fale volatili vinciri oportuit.

Terra, è sanguine humano elicita, copiosa est, levis, friabilis, bonam sanguinis consistentiam largitur, vix movesturi

Aquam tandem chymici reperiunt multam, limpidam & insipidam, phlegmatis nomine notam, à qua urinæ & sudores proveniunt.

Diversæ hæ partes ad fermentandum sive effervescendum aptæ, in sanguine extravasato axitatem & disjunctionem sibi debitam amittunt, quia non amplius motu circu-

lari agitantur, vinculis fuis folutæ confestim erumpunt & ob copiam Spiritus, fulphuris & falis volatilis cum fœtore in blears, aut fuccus innuede auq

Planta ex minimo femine altè assurgunt & late explicantur ob copiosum volatilem Spiritum, ut fit præ aliis in Acere montano candido & fraxino excelsiore, quarum Arborum semina affabre dissecta liquidò probant, semen saltem in plerisque plantis nihil aliud ese quam foliola, quæ primò Spiritus hujus ope emergendo pullulant, aptè à natura complicata aut convoluta una cum radicis germine congrua tenellæ plantæ alimenti portione

((828))

tione atque idoneo integui

Mequaquam adeo exiguum semento proceram arborem explicari, aut succus nutritales cousque propelli potest excepto Spiritu volatili, quem Chymici quamavis impurum ignis ope sepius expellunt rei alterius si ve salis volatilis sive olei beneficio.

Parum plantis inest salis volatilis, at aliquid tamen, etctim nulla excellenter Sapida planta invenitur, ex qua quicquam hujus clici non possit, id quod maxima pars plantarum aromaticarum & scorbuticarum in aquis & paludibus crescentium testatur.

Mi-

Mineralia, & in specie Terræ atque metalla plus fixi fa-lis continent, & spirituum açidorum (quorum ope & ipfa metalla solvuntur) quam salis volatilis; hinc non nisi magno Vulcani molimine tolluntur, & demum ultimo ascendunt; quam motus diversitatem in maturationibus, generationibus, effervescentiis, fermentationibus, putredinibus & corruptionibus à Sole atque Aftrorum fitu diverso, & in talia corpora multiplici effica-cià fiquis deducat, actum non acturum talem judicem, qui norim.

Primò, quamvis in quibusdam regionibus tempore cani-H<sup>2</sup> culæ

culæ æstus non semper sit maximus, imo non raro minor, quam aliis æstatis temporibus, tamen vina tunc mutari, carnes putrescere similésque mutationes alias in corporibus fieri. Sennert, institution, lib, 5, part. 2.

cundum Lunæ phases non parum mutari, nunc augeri, nunc minui: proinde in quibusdam regionibus Matres novilunii tempore Infantes suos adversus epilepsiam, pavores in somno, & alia mala medicamentis probis muniunt.

Tertio, ex sapore austero fie-

ri dulcem ab Astris oriundum a particularum fixitate ad vo-SILID

latilitatem Spirituum versus alteriorem mobilitatis gradum.

Hâc itaque sanguinis (eâ quâ potumus brevitate) Chymicâ resolutione traditâ, eum in sua principia disjungi certò determinare non possumus, quia materia in divisione non semper resolvitur in particulas, æquales iis, ex quibus componebatur, sed modo in minores, crassiores, aut mediocres. Cartesius Princip. Philosoph lib 3. articul 99.

Nam ignis sua violentia, aut quodeunque aliud ejus vires in resolutione supplens per motum agit irregularem, quo impossibile est omnes particulas semper secundum illas supersi-

H 3

cies

cies separari posse, secundum quas junctæ sucrant, nam aliquando tam firma est unius particulæ cum alia conjunctio ut facilius alibi quam in junctura dividatur, sub qua consideratione & ipsa destallata vires casdem non habent, quibus simplicia corum prædita erant, eò quod vires omnium in motu irregulari violento non ascendant, aut etiam avolent.

Hisce præmiss, quo reliqua melius intelligi possint ad ægram revertamur. Ex pulsu p.n. celeriore & frequentiore, ex dolore gravativo & pungente à lumbis ad pubem protracto, ex mictione subsequutà

& quod eventus docuit ex pure foetido in vesica, ureteribus & renibus collecto, itemque calculis è renum parenchymate & ureteribus extractis causas inflammationis cum ulcere antecedentes statuimus, quæ in specie tres sunt: Febris, ulcus, & calculus.

Febre fanguis in partem affectam & dolentem vesicam,
nempe urinariam, per minimas
arteriolas ab hypogastricis ramis oriundas, motus & concitatus, extravasari potuit, nondum tamen in spatia vacua efsusus est, quo solo continentem instammationis causam
ab antecedente distinguimus,
H 4 utram-

utramque sanguini diverso mor do adscribimus; qui sanguis extra vasa stagnat, continentem, qui verò intra vasa cum impetu ad partem movetur, antecedentem causam habemus. Quomodo autem inflammatio orta sit à sebre proponit Galenus de inæq. intemper. lib. 6. artic. 2. pag. 267.

Febri huic ansam dederunt primò acres particulæ ex pure in vesica hærente, & venulas corrodente, sanguini resluenti cordique communicatæ (& ut p. n. frequentior ventriculorum contractio, sicque pulsus frequents & celer sequutus suerit) ipsum cordis Parenchyma vellicantes & irritantes. Secundo Spi-

Spiritus itidem vitalis, ob dolorem & continuitatis solutionem æstuans, & velociter motus servorem intensum sanguini conciliavit, eumque quaquaversum per arterias propellendo, sebrim excitavit.

Pus verò quod per ureteres in vesicam procubuit in renibus generatum erat ab erosione per acredinem factà, non tantum vasorum, quod ex mictione cruenta antehac habita, sed etiam caruncularum papillarium, quod ex puris redditione patet: Carunculæ autem papillares dictæ, nihil aliud funt, quam interius renum parenchyma, quod crassius, fibrosius & durius existit, quam superior

perior & exterior illorum fubstantia, que cousque exesa fuerat ut nihil præter membranam renes eingentem reliquum fuerit, id quod mirum non est, cum continuò unà cum sero fanguinis salso per minutos caruncularum poros (in bobus parulos) propulso, totius corporis excrementitia humiditas & colluvies velut in cifterna colligatur, atque adeo magis acrimonia puris intendatur. Malum hoc frequens est in hominibus & brutis, imprimis canibus, quotum renes perfæpe adeo scatent sanie & turgent, ut etiam leviter tactà membrana exteriore, pus fœtidiffimum, flavum & fuberuentum effundatur. LaLacerati & erosi fuerunt renes à calculo inde coercito,
aspero, anguloso, carnem &
vasa renum atterente & gravissimos dolores excitante.

Concretionis calculi caufas in ipfo hujus tractatuli exordio demonstravimus, quapropter iis relictis solummodo observabimus ea, quæ ab erronea diæta mulier hæc miserrima passa fuit.

Ab acidiori & falino terreftri fanguine, cujus fero in renibus feparato calculi fuerunt
producti pro ratione materiæ
appellentis varie figurati, angulofi, duri, scabri, renes fuerunt
erosi, unde pus acre una cum
aliquibus minoribus calculis in
uretere

uretere subsistentibus ad vesicam urinariam delivatum suit,
a quo interior membrana exesa gatque imflammatio cum
ulcere stuborta est. Dicouinsulcere stuborta est. Sulcere stuborta est.
sulcere stuborta est. Dicouinsulcere stuborta est. Sulcere stuborta est.
sulcere st. Sulcere stuborta est. Sulcere stuborta est.
sulcere stuborta es

vesicæ partium erosione partim ex pure acri è renibus calculo assectis descendente, partim ex prævia inflammatione productas acris de la companya de la comp

Ex his præmissis ( in prima hac historia enarranda sumus aliquo modo longiores, in reliquis brevitati studebimus, prior

prior enim omnes reliquas exponit) nostrum erit superius nominata symptomata deducere

Delirium ergo originem fuam habuit à febre acutà atque dolore atroci; febris suboriebatur ob sanguinis fervorem, qui fanguis calidior & acrior per vias ordinarias vafa, Viz. grandia carotides & cervicales arterias ad cerebrum delatus, spiritus nimium sublimavit, exagitavit, & inordinate movit. hine phantasmata circa qua ratio occupatur vitiata intellectui obvenerunt, atque judicium obfuscarunt : quandoquidem febricitantes non aliterac dormientes decipiantur, cum tanta

### ((34))

ranta sit spirituum agitatio, ut non sinat cos discernere, num, qua imaginantur se audire vel videre, vera sint necne migino ogo munici

bem delirium induxit, aufetendo judicium, omnis enim passio ingens judicium tollit, sive primario in ipso cerebro radices egerit, sive aliunde ca ad cerebrum devenerit, hoc sebricitantes ostendunt, qui in augmento paroxismi delirant, coque transacto sedantur, nec credunt visis ut ante

Mulier hæc præ labore veficæ non potuit confiderare proprium dehrium, & mala quæ Menti merant fuæ, qua in in onni dolore plurimi spiritus ad partem affectam consugiunt, quoniam deinde subtilissima pars sanguinis, spiritus, cujus benesicio imaginabatur, discursum formabat, sentiebat, & reminiscebatur, imagines varias in cerebro suscepit, ita ut videatur videre quæ non videbat, & non videre quæ videbat.

Spiritus variè motus, vigilias & corporis jactationes creavit.

Ab anxietate & à doloribus gravissimis mens valide con sternebatur.

Dolor gravissimus circa pubem, & inter mingendum acutissimus processit à sale illo puris

puris acertimo (ad explorandam vesicam, Catheterem im miff politum, splendidum, argenteum, qui exploratione finità extractus, prodiit rudis & nigro colore tinctus, à fale illo puris acri corrolivo ita mutatus ac fin aquam fortem immiffus fuiffet) figura fua cum hoe fal partes vefica membranofas lancinabat, atque ejus orificium ut & ureterum ductus adeo obstruebar, ut non nisi intensa vi & guttatim urina excerni potuerit, nulla verò per uteres regurgitare, co quod inserantur inter tunicarum velica duplicaturam, orificio è vesica sursum acutifimus procedit olyndmi DULL

Sitis

Sitis ingens æstum sanguinis sequebatur, & salivam paucam arguebat. Absumebatur saliva à vigiliis continuis,
ab alvi sluxu copioso. Alvi
sluxus causam sui agnovit non
tantum humorem acrem, intestina ad excretionem sæcum
irritantem, sed præcipue delirium; quo retinere excrementa nescivit, imò præ debilitate & virium desectu nequivit.

Quibus præmissis quilibet facilè judicabit, inflammationem vesicæ morbum esse periculosissimum, si præsertim jungatur cum ulcere, cui ubi se in corpore senili & febris continua, & delirium, & sluxus I alvi

alvi associarint, inducias non patitur, sed læthalis existic.

Cadaver scemineum crude-lioribus hisce symptomatibus extinctum, biennio vix elapso, viro perito, dextro, & acuto, (N. Geekie, Chyrurgo in Salisbury Court habitanti) disserare commissum suit si mei sun memor, dissectio in mea praesentia artissciosè instituta fuit in Sbooe lane; Sed ultra,

sodili Historia Secundano

A Mag 1679. M. A. in Rotherbith prope locum dictum Globe-stairs triginta annorum, incidit in omnimodam urinæ suppressionem, summo cum

cum dolore, tensione, & tumore in pube, renum & lumborum dolores antea fenferat, cum urina mucum folebat excernere graveolentum, fummo cum fœtore, laminofum, cum difficultate & ardore, ante suppressionem sæpe sæpiùs cum Millicidio urinam excrevit. Aderat alvi evacuandæ frequens conatus. 12 2010 100 1111

In hac muliere vesicam fuisse affectam ex symptomatibus manifestum erat, quique cam torquebat morbus veficæ ulcus audit. moup 13 audiom

OTHER

Hujus multorum acrium humorum in fanguine existentium congeries remota fuit medica idem reftantur palum

Pus

Pus verò interiorem vesica superficiem erodens, camque perpetuò cum vicinis partibus vellicans, proxima fuit caustinamento cambianto caustinamento cambianto caustinamento caustinamento

Corrofiva hæc fanies tot larva malorum est, hinc enim mingendi difficultas, urinæ ardor & stillicidium, imò omnimodacius suppressio, hinc summi dolores cum tensione & tumore in pube cæteraque enarrata symptomata producuntur.

morbus & quam difficillima curationis, oftendimus in hiftoria præcedenti, periti itidem & in praxi medica versati medici idem testantur passim; urina urina enim acris quæ perpetuò in vesicam defluit non patitur commodam exulcerationis confolidationem.

Curationem tamen hoc modo absolvi: introduxi primo Catheterem, quo urinæ paravi exitum, quo immisso, urina effluxit libere, pus enim una cum erosis membranulis meatum urinarium omnimodò obstruxerat.

Ad tenfionem five potius inflammationem mitigandam, dolorésque sedandos venesectionem imperavi, quæ à Chirurgo, è vestigio celebrata fuit, qui sanguinis uncias XV. eduxit, qui frigefactus pleuriticum cruorem referebat.

I 3 Over Sex

Pro

Sex horis elaplis Enema sequens injiciendum consului. R. decoct.
commun. pro Clystere zviij. elect.
è bacc. lauri zi. Cassi rec. extract. zs. vitell, ovor, n°, ij. cum
electuar, lenitiv. ziij. M.F. Enema.

Quo injecte ægrota emolumenti aliquid recepit, in fimilibus calibus & enema seq. nonnunquam præscribo: B. Lact. Caprill. vel ejus loco vaccin. 3viij. mell. rosar. 3ij M. F. Clyster. Hisce enim intestina roborantur, fæces eluuntur, dolorésque ab inflammatione orti demulcentur atque temperantur.

Cibum statim injunxi refrigerantem & parum humectantem, ut est pulanæ cremor, oryza lacte cocta, asparagus cum brodio pullorum, gallinaceo, &c. Pro Pro potu præscripsi lac amygdalatum dulce aut hordel decoctum cum liquiritia malva tepides assumendum.

Ut quiescat in lecto satis molli quamvis non plumaceo; ut animus sit pacatus, ut formus fit blandior, quem emulfione 4. fem. frigid maj. papav. & laud. liq. conciliare omnem dedi operam. Quorum usa urinæ ardor & dolor aliquantulum fuerunt diminuti. Leniora semper præmittout& fillis frustra tentatis, morbus ad fummum pervenit, urgétque necessitas, tunc ad sequentia progredior.

I 4

for Meth BS

Re Can-

R. Cantharid. penes ignem exiceatar. & pulv. gr. xij. Camphor.
cum ol. amygd. dulc. folut. gr. xv.

10. M. F. Bolin, ij. Quos trium horarum spatio assumpsit, urinas
inspexi, cossem bolos repetendos statim curavi, quos ambos
assumpsit partitis vicibus, codem
assumpsit partitis vicibus, codem
cum tamen idie; circa quintam pomeridianam urina essumpsitamen posissima pus, saniem, corruptas
erosasque membranulas excrevit
ca ipsa vespera quam plurimas.

Singulis tribus horis (à dofi ad dofin) assumpsit tres libras liquoris, tum emulsionis, tum brodii supra citati, stum lactis vaccini saccharo edulcorati,

Horâ somni præscripsi hoc seq. B. pilular. pacificar. Matth. 36.

n°. iij. inaurandæ. Quas omnes pro una dosi capiat. Dormivit inelius. Idem paregoricum imperavi pro tribus noctibus subsequentibus. Interim bibebat decoctum hordei cum syrup. violar. & mell. rosar.

Philonium perficum (quod Camphoram & Opium in fe habet) paregorici loco sæpè sæpiùs substituo: quorum usu intra tres septimanas convaluit ægrota jam in vivis est, hilaris & benè sana

Fonticulum in brachio excitandum curavi postmo-

In mulieribus injectiones præscribo quam rarò, in viris sæpiús.

Equi-

gummi Arabicum, bolus armena, medicamenta funt convenientissima, in hisce casibus pro re nata usurpanda.

## Historia Tertia.

fimæ fortis circa Guildhall Londini, annos agebat xxiv. dolorem patiebatur (Anno 1692) in imo ventre circa pubem, urinam excrevit furfuraceam, purulentam, grave-olentam fummà cum difficultate & dolore acuto, post Mercurialium medicamentorum usum, imò post passam falivationem à medico satis perito

- Jupi

### ( 107 )

& fagaci frustra institutam, me

Præmiffis præmittendis, Cantharides Camphora mixtas adhibui justà scilicet dosi, modo legitimo naturæ convenienti, delicatula enim est & tenellula, affumplit tamen Cantharid. præparat. Camphor an gr. xxi. quæ capiebat partitis vicibus octo horarum spatio, assidebam ægrotæ, observando ne stimulus nimis diù duraret, bibit copiosè emulfiones, hydrogala, decoct. hord. lac. amygdalat, &c.

Hora somni assumpsit anodina, tribus quatuorve vicibus repetenda, post sufficientes per urinas purgationes, bibit aquas

Spa-

#### ( 108 )

Spadanas per dies ix pro pos tu ordinario hydromel & just cula pullorum a cum apulv. seq. suntana a codenna a sabarada

R. Rad. lilior. albor. siccatar. 308. cerus. antimon. 301 nuc. moschat. Therebinth. Venet. ad friabilitatem cod. an 313. Rhodosacchar. 31. M. F. pulv. de quo capiebat drachmam unam singulis noctibus cum syrup. de nymph. 31. sicq; Deo cooperante convaluit hæc mulier, miserrima antea, jam verò coram ipsis invidis honorem meum vindicante.

## Historia Quarta.

Ominam quandam modestià, & peculiari virtutis famà dotatam (in Collomfreet)

fireet) vesicæ itidem ulcere Anno 1684. laborantem Cantharidibus, antea præscriptis, regulari itidem observata methodo, restitui: Samuel Harmitage Pharmacopæa Londinensis, vir probus & industrius, testimonium satis manifestum in medium producere minimè recusabit, etiamsi inter nos controversia summa suboriebatur, quæ tamen curata ægra tandem evanuit.

Camphora Cantharidum frœnum fuit, ampiv and A

Fitque dolorifugum quod fuit

Same

Sem-

### ( 100)

Semper enim Camphoram miscui cum ipsis Cantharidibus, vel saltem pedissequa Cantharidum suit Camphora.

Hydropicas mulieres Cantharidum ope Camphora correctarum restitui varias, unius testis J. C. Cok med. Lond. & E ect. in Epistol. ad Lectorem suit recitatus, qui coram sedecim medicis post prandium hujus rei veritatem affirmavit.

Altera vicina fuit D. Argill, tunc temporis habitantis in loco dicto Shadwell, è regione
Templi Parochialis ad insigne
Galli.

reide

Formina hæc quadraginta circiter annorum mirum in modum tumida, de urinæ suppressione & siti intensa valdè conquerebatur; aderat aquarum sluctuatio, cum de latere in latus sese circumvolvebat ægra, præmissis præmittendis præscripsimus hoc modo.

P. Cantharid. præpar. gr. ix. medull. panis, q s. M. F. pil. n°. iij. quas omnes ass. pro una dosi.

Post horas duas R. Camphor. ut antea præparat. 36. Conserv. fruct.
Cynoshat. q. f. M. F. Bolus ass.
quamprimum hisce urinas excrevit copiosissimas. Die proximo ass. hoc seq.

B. Ingredient. pro decost. amar, quantitat. duplicem in Pharmac, nostr. descript. Sal. absinth. Div. Vin. Gallic. opt. tti. aq. Raphan. compos.

3.B. M. Ter de die assumpsit hujus

Tusti ingravescente præscripsi has pilulas: B. Pilular, de styrac. gr. xviij. F. pil. nº. ix. aff. tres noctisupbus alternis. Convaluit upnos rum fluctuatio, cum de lacere

Cognata Dom. Wilcox apud Tower-hill eadem fere methodo annis jam octodecim elapsis ab hydrope à me restituta fuit. Tumor abdominis in tantum increverat ut proprios pedes contemplare non potuit, adhue in vivis & fana eft, non folum aquas extravafatas foras eduxi, sed visceribus naturalem procuravi tonum, quo labefactato & non restituto actum est de vita hominis.

Gallic. opt. tei, ag. Raphan. compof.

Jif. M.

((113))

dican ante inter & post medican atriu Quinta sirostiff sirpè

Tri Beula N.N. Anno 1688. mannos agens tres vel quatuor ultra fexaginta, è Gallia profuga, symptomati-l bus fub initio historiæ quartæ charratis affligitur, D. Georgia us Sutor 10 Lithotomus, cam, num à calculo laboraret, explorat, nullum calculum, fed vesicam ulcere erosam invenit, me vocat, varia præmifi, tandem præscripsi pilulas Nº xvi. quævis pilula continebat gr. ij. Cantharidum & totidem Camphoræ, quas omnes assumpsit tempore constituto, vetulam hanc fanavi annis jam decem elapsis, K

elapsis, ante inter & post medicamentorum jam faris sæpè recitatorum usum, observatus fuir Hippocravis V Aphoritmus primus, operate outem non folum, feipfom praftare copp portuna facientem orded 18 ægrum & affidentes & externa Ægri officium esti us par reat medico opontet was ada stantes fint prudentes, periti, parientes, & diligentes. Medici præstantia, fama ac fortuna illum adjuvat. Per exter na intelligit omnia necessaria & nihil finistri exterius adveintharidum & rocidem Casin

Sic uxor D. S. Pharmacop.

Lond. (in Red Cross - Street)

longo tempore vesicæ ulcere

labo-

laboravit; celeberrimorum medicorum opem jamdiu imploraverat, inito Anno 1688. Cantharidum ut supra præparatatum ope a me selicissime restitura suit; maritus accurato scrutinio Cantharides observavit, Camphoram meo itidem mandato uxori suæ propinavit.

Eodem modo fanata est D. C. generosa (in platea Cheapside prope templum dictum Bow-Church) post usum Cantharidum Chalybeata præseripsi, quæ assumpsit paucis diebus, & convaluit

bus membranarum glandulis the vetica cavintem exifilla

# Historia Sexta.

Jeffery Sall (Pharmacopola in Red-Lyon street Holborn) Lithotomiæ sese subjecit Anno 1688. Octobr. 1. Duo calculi grandiores ab ipso seliciter suerunt extracti & vulnus benè Sanatum.

Post aliquot Septimanas ad me venit, alium adhuc calculum in vesica relictum credens, vesicam ejus Cathetere exploravi, calculum nullum inveni, sed interiorem vesicæ tunicam à calculis excoriatam collegi, & mucum è minoribus membranarum glandulis in vesicæ cavitatem exstilla-

re, hincque dolores creari & urinæ offluxum impediri ex symptomatibus existimavi: hie ægrotus audiverat quod Pharmacopolæ cujuldam uxor (cujus mentionem feci in præcedentibus) per Cantharidum ulum quam felicifiche à me restituta fuisset, his fretus absque meo confilio Canthari dum efficaciam tentat, cafdemque in ipla lubstantia per totum menfem affumit, incipiendo à granis dubbus, tri bus, o lic quotidie alcenden do descendendoque vesica urinarià continuo earundem usu stimulatà, mucum tandem tenacem eà copià foras eduxit, quâ totum implevit discum, K 3 urı-

ouplinaged based actingue tempus excrevit abique ulla difficultaten & Nixit hug ruft que fanus & athleticus morgo hus ore audivi assumpterat quadraguital circiter grapad Cantharidum nejus testimonium fide & admiratione dignum hic inferere inon about fore judicavian Vir in vivis est, ho neftus & candidus Viroupmeb Emultiones, hydrogala toto bibebat tempore is ballamica eriam assumpserat inimico Cal do descendendoque duque entito naria continuo carundem ufu stimulată, mucum tandem te ofith ca copia foras eduxit, qua totum implevit discum, UII-

#### ((0119))

Londinensi procurare obtusi, que sur agratus deside

dell'unis generofus armos na-Totas kivo Filius D. Joannis Check Eq. Aurat. Anno 1687. per dies xiij rota utina fup. prefione laboraverat (nullus supervixit diem xvii hoc morbo laborans, with hoch in mea praxi observavi) incipiebat esse lethargicus, vocatus fui ut confilium inifem cum duobus eminentioribus medicinæ Doctoribus D. S. (jam medico Regio) & D. C. juvenem in summo vitæ esse periculo dicebam, fi vellent mecum convenire in medicamento quodam quod à Pharmacopola K 4

Londinensi procurare obtuli, spes aliqua affulgeret qued restitueretur ægrotus; desiderabant sormularn, quam non pertinaciter, sed cum reverentia recusabam. Senior medicus mihi assentiebatur; alter tandem persuasione matris generosi ægroti in nostram partem cessis medicamentum suit hoc sequi ivavaldo ixang

B. Cantharid, præpar, 3iij, oculor.
Cancr. pulv. sem. amios an 38.
fal. prunell. 5iij. infund. in Spirit.
Vin neclificat. Camphorat. 3iij. F.

R. Decoct. pro Syrup. Dialth. thij. syrup. de Limon. 3iv. infusion. præced. 3is. M. F. Apozema.

organice in medicamento quo-

-000

An Angrotus nolter affumpfit hujus Apozematis siv. pro prima dosi, quam hauriebar cir-ca horam undecimam antemeridianam, quam dosin tertià quâque Horâ repetivit, horis interrhedishordeacea, avenacea, fimiliave bibebat juscula: circa sextam vespertinam serosam materiam colore odoreque urinæ similem magnå quantitate (ultra this) abique ulla fæcum alvinarum intermixtione per fedes excrevit, unde cerebrum totumque genus nervolum ftatim fublivebatur, noctem transegit non valde quietam, autorâ proximâ eminxit urinas vià naturali, quibus cerebrum (ferofa quo,

rofanchim colluvies fubitantiam cjus inundavcrato Afie liberimedpiriculque de novo ex-Gitantur, manteas quidema corpide nune veren officiaturicompotes Superites adhuc generofus hic est pivenis desbene similiave bibebat juscul aunal ca fextam veipertinam ferofam mater was to O airothit Hueuri næ similem magnå quantitate Durima Cantharidum prater quæ retuli felicis even-Aus experimenta habui ; quanivis faccor multas mihi morbonum historias excidiffe, quarum melius nune reminiscerer, fivunquam vel formiare potuiffem, rempus aliquando fore,

quo,

rofa

i i i i i i

que propter medicamentiprad feriptionem tanto cum fucceffo touts experti cateere dignimia centoribus judicaror, federach unicumi illis nefutandis exono plum sufficit, quapropter has colpanois un contentus sit duisliber candidus Lector non ve reor; præfertim dim indies ad hucidquicquid ogganiant ma levolide cadem fretus experil entian Cantharides feliciffine praifcribo, parum creo nostri injurià certiural cy icere, binifi forte quod invidiam afuam ac inscitiam proborum contemptui & peritorum rifui magis exposurement. Utautem conftet Kommibillum mala praneos boatum lenientia,

boatum fententiam nostram de Cantharidibus nequaquam mutate, duos hie casus addam; quos post vincula injustissima excontumeliam mihi immeritò inustam describere licuit.

A. R. Vigetimo nono die Junii, Anno 1697 annos agens 28 temperatura biliofiffimas menstruam purgationem debite à longo tempore non habuerat unde fanguine pravis humoribus impleto in melancholiam incidit hypochondriacam & temporis progressu in dysuriam, velica inflammationem & ulcus; præcipuorum medicorum opem jam per novem annos exploraverat, diuretica, lenientia, boatum

lenientia, antimonialia, opiataque assumpserat medicamenta quam plurima, at omnia frustrà, vitam degebat miserrimam: urina erat soctidissima, viæ urinariæ puris acrimonia tali modo erosæ, ut a plurimis annis immediate post mictum sese aqua frigida lavare coacta fuerit.

Mulier hæc meam tandem opem implorat, quam exactè examinavi, Catheterem argenteum in vesicam immisi, cujus è vestigio color candidulus in nigrum abibat.

Simulac quisnam esset morbus suspicarer, medicos quosdam ex celebrioribus adibam, cum-

## ((1251))

cumque illis communicabam. antequalimidis medicamenta ta quam plurimamoraniquiq Wenzectione 80 enembre premifis hoc modo præferip viæ urinariæ puris acrimonia tali modo erofæ, ut à plurimis Cautharid, integr. toft non ore-Mymph. F. Boli n°. iij. quorum opem implorat, quam exactè noAntercomit& postinium Cantharidum bibat lac vaccinfaceharo dedulcoratum cujus aff. thij intra quatuorshorarum fpatium, hocest this horis duobus fuspicarer, medico:mipob dam ex celebrioribus adibam, Post CUIN

Post sufficientes per urinas evacuationes laxativa quædanz ex manna cum syrupo rosar. solutivo bis terve capiebat, quibus postquam per plurimos abnos miserime symptomatibus supra enarratis afflicta suffer & optimæ inter nos non taleta tandem simplicissima hac methodo a me seliciter restituta, convaluit

Testes hujus historiæ suer runt expertissimus Dr. Franciscus Bernard. Sagacissimus Dr. Guilielmus Gibbons. Dr. Praise Wasson. Dr. Christophorus Crell. Dr. Tho. Botterell. Dr. Georgius Flemming, Virindo-

ctrina

## (128)

cvacuationes astronomes sanda cvacuationes astronomes cvacuationes cum firupo rolar.

folutivo por quia per plurinos sud

P.Uxor mercatoris Lond 32. annorum meaccer fivit die 17. Sept. Anni 697. qua cum difficultate urmam excrevit, summo cum dolore, guttatim, atque ardore perpetuo, quam quum examinaffem atque Catheterem in vesicam introduxissem (confanguinci cam vesicæ calculo laborare metucbant) collum veficæ inveni tumidum, inflammatum, &cc quem tumorem quum digito premerem, pus apparuit,

it, erupit: inquisivi hujus affectus causam; retulerunt adstantes ipsam difficiliorem partum novem septimanis tunc elapsis passam fuisse, magnumque soetum grandiori capite, non vulgaris obstetricis, sed dextri & experti obstetricantis Medici ope D. Chamberlain (instrumento matricis speculo dicto adhibito) exclusisse.

Præmiss præmittendis seq. præscripsi medicamenta.

R. Cantharid. integr. prope ignem siccatar. gr.xxxvi. Camphor. ol amygd. dulc. solut. Dij. cum conserv. Nymph. q. s. M. F.maisa, ex qua formentur Boli n°. vi. quorum cap. pri-L mum

## (130)

mum cras mane hora septima, secundum undecima tertinan quinta pomeridiana, tunc omitat.

duco foctum grandion cappal

- Re Mass. pilutar. pacific. Camphor ut fupra solut. an. 36. M. F. Bolus. Aurora proxima cap. Bolum quartum, madecima quintum; quinta pomeridiana sextum.
  - R. Sem. 4 frigid. maj. an. 318. fem. violar. punpur. saxifneg. an. 31j. F. s. Emulso ad this cui add. Syrup. violar. alth. an. 31j. M.

Affumpfit tres Bolos abfque ullis doloribus; ante corum affumptionem bibit Emulfionis 3iij vel 3ii. inter dofin affumption

tam & novæ assumptionem bibit lactis vaccini saccharo edulcorati thii quorum usu excrevit urinam copiosam sæculentamque, circa septimam vespertinam frequentiores urinæ micturitiones secutæ sunt, quas servari jussi: quartam & quintam dosin assumpsit die proximo, ultimam omisit, intentionem enim meam in totum compleveram.

Secundà nocte anodinum repetebat, postmodum decocta lenitiva, hordeacea, liquiritiata, mellita, &c. una cum succino, coralliis & similibus assumpsit, à quorum usu ulcus curatum suit. Desideravi D.

2777

L 2 Richar-

Richardum Blackmore Eq. Aurat Regium Medicum, ut hane visitaret seminam, invitatus hoc secit, urinas examinando accurate, pulsum explorando attente, scedulasque a me præscriptas inspiciendo.

Talem fœminam annis jam novem clapsis curavi medicamentis ferè iisdem supra citatis, cujus filius paulò ante à vesicæ calculo per incisionem sanatus erat: Nomen ei erat D. Wood non procul à pago dicto GREENWICH.

Hisce omnibus quanquam sideliter communicatis, nihil restat, quin turpe putant aliqui mutare sententiam, etiamsi ve-

ritas

ritas & aperta suadet demonfiratio, cum optime norint quod casu multa reperta esse contingat, quæ discere quivis à quovis possit, à juvene senex, à stulto intelligens, sunt verba magni Harvei.

Curiosiora quædam Cantharides spectantia circa hujus tractatuli sinem addere proposucram in superioribus, earundem, viz. Anatomen per microscopium & ignem institutam, qui hæc & alia velit, adeat doctissimum Geyerum & peritissimum Muraltum, meum annis jam serè triginta elapsis, Lugd Batav condiscipu um, vel sortasse proxima hujus libri

(134)

firm habebit.

## oup Historia Decima.

Nno 1697. Nov. 14th quatuor calculos extraxi è Vesica Dominæ Browne (tunc temporis habitantis in Hatt and Tunn-yard in Hatton Garden, jam vero habitat in King street in Westminster) ulcere simul vesica laborabat socidissimo: Camphoræ Cantharidibus nuptæ usu à me curata suit, & jam in vivis est loco supra citato, hilaris & sana.

Maria Calloway in WarwickShire, Neptis D. Wilcox in
Tower-

Tower-hill Cantharid. usu ab hydrope perquam difficili curavi annis jam duodecim & ultra elapsis, nec unquam recidivum passa fuit; adhuc in vivis est & bene sana.

--- γήθησεν δε Δεα γλαυκώπις άθηνη (πων "Ομ ρά οι πάμπ ρωλα Δεών ήρθου το πάν-"Εν δε Βίλι ώ μοιοι κι εν γάναρην εθηκε, Καλοί μυγος θάρος εν ενλεσση ευήκω. Ησηι Πιαά χνίβ.

P. 57. 1 14. post successed dele comma. P. 58. L. 16. 1. estromant. P. 66. 1 13. L. seci. P. 69. 1 3. publication dele comma. P. 85. L. 1. L. interiorem. P. 19. 1 3. pro shire L. neper.

FINIS.

Tower-bill Cantharid, usu ab hydrope perquam dissicili curavi annis jam duodecim & ultra elapsis, nec unquam recidivum passa tuit; adhuc in vivis est & bene sana.

ברול וה של של של ה או או או או או או או של מודים משנים שמנים שמנים שמנים שמנים

P. 9. 1. 11. 8. leg. varias: P. 9. 1. ulc. 1. in hin. P. 11. 1. 14. h. str quam. P. 13. 1. 17. dele & P. 39. 1. 3. 1. conscripto. P. 43. 1. 2. 1. minimé. P. 46. 1. 11. dele hoc spiritu. P. 52. 1. 8. 1. an. 36. P. 57. 1. 14. post successu dele comma. P. 58. 1. 16. 1. assirmant. P. 66. 1. 13. 1. duri. P. 69. 1. 3. post vagina dele comma. P. 85. 1. 1. 1. ulteriorem. P. 119. 1. 3. pro filius 1. nepos.

eft loco lugra citato, hills

INIS

